Index of Claims

App	lication/	Control	No.
-----	-----------	---------	-----

09/702,374 Examiner

S. Mark Clardy

Applicant(s)/Patent under Reexamination

CHAPMAN ET AL.

Art Unit

1617

Rejected Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	aim				[Date	е		_			Cla	im	Γ				Date)				[Cla	aim				ו	Date	•			
	_										. [Ι.							П		[3l									
Final	Original	8/3/05		İ								Final	Original	8/3/05				.						Final	Original									
i <u>Ē</u>	Ĕ	8										ίĒ	Ĕ	8						- [這	Ž						l			
		L,	<u> </u>		L	L	L			Ш	L			<u> </u>				Ш	_	_	\perp	ᆜ	Į							Ш		_	_	Щ
<u></u>	1	1								Ш	L		5 17					Ш	_	_	\dashv	_			101				_	Ш		\dashv	\dashv	Ш
ļ	2	Ц				<u> </u>	_	L	Ш	Ш	L		_52	L					_	_	_	_{	ļ		102							\dashv		Щ
<u> </u>	3	1	<u> </u>				L_	_	Ш	Ш	L		58	L	<u> </u>	_		\sqcup	_	_	4	_			103				L			_	_	Щ
<u> </u>	4	Н	┡				<u> </u>	┡	Ш	Щ	⊢		54		<u> </u>			\sqcup	_	-	\dashv	_	-		104	_	_	_	Щ		_	_	-	Ш
	5	Н	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н	_	┝		55 56 57						_	4	-		- }		105		\dashv	_	_		_	\dashv	\dashv	\dashv
	6	H	-		L	_	_	_		\dashv	┝		<u> 36</u>	_	<u> </u>				\dashv	-	-	ᅴ	-		106					Н	\dashv	\dashv		
-	7	Н	⊬		├		<u> </u>	├			\vdash		3/		_			\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	ŀ	-	107 108			_	-	\dashv	-		\dashv	\dashv
ļ <u> </u>	8_	H	├		 	_	_	\vdash	\vdash	_	\vdash		- 56 -	-	<u> </u>		-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	}		109	-	\dashv	-	_	-	\dashv	\dashv	\dashv	\vdash
 	9 10	H	╁		\vdash	⊢	├	⊢	Н		⊢		60	J ✓	┝		-		ᆉ	\dashv	\dashv	-	}		110		\dashv			Н	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
<u> </u>	11	Н	⊢		\vdash	\vdash	-	⊢	Н	\dashv	⊢		61	./		-		\vdash	\dashv	-	\dashv	\dashv	ŀ	_	111	\dashv	\dashv	\dashv		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\vdash
\vdash	12	H	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\dashv	\vdash		62	√ ○	\vdash	Н	\vdash		\dashv	\dashv	+	\dashv	ł		112	-			-	\vdash		\dashv	\dashv	\dashv
-	13	H	\vdash		\vdash	\vdash	-	-	Н	+	\vdash		63	6	H	H	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	ŀ		113				-	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
	14	H	\vdash	-	Н	\vdash	 	\vdash	Н	\dashv	-		64	7	\vdash		\vdash	-	-	\dashv	+	\dashv	ŀ		114	\dashv	-	-	-	\vdash	-	\dashv	\dashv	\dashv
	15	\dagger	\vdash	\vdash		_	\vdash	H	H	\dashv	卜		65	Ť	\vdash	H	\vdash	\vdash	\dashv	-+	$\neg \dagger$	\dashv	ŀ		115					$\vdash \vdash$	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
_	16	╫	\vdash		Н		\vdash	\vdash	H	\exists	卜		66	H	Н		\vdash	H	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	ŀ		116	\dashv	_			\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
	17	7	H	П			 	\vdash			上		67	H	\vdash		\vdash	H	\dashv	7	T	\dashv	ŀ		117	\dashv	\dashv			\vdash	\dashv	\dashv	一	\dashv
	-48	Ť	H		÷			† –			上		68	H				\Box	\neg		1	ヿ	ı		118	寸	寸	•	-			一	\neg	
	-19-	Ė					┢	Г	П		r		69	T					$\neg \uparrow$			ヿ	Ī		119	寸	寸	-				\neg	\neg	
	20	1	Г				<u> </u>	Г	П			-	70	Т								\neg	- 1		120							\neg	ヿ	\neg
	21	П	Г						П				71	Π							İ		- [T	121	一	\neg				\neg	\neg	ヿ	П
	22	П											72	1					Ì				Ī		122							ヿ	\neg	
	23	Π											73	0									Ì		123							\Box	\Box	
	24	П											74							\Box					124							\Box	\Box	
	25	J											75	\Box											125									
	26	0									Ĺ		76	\perp											126							\Box	_	
	27	Ц	<u> </u>			<u> </u>		L			L		77	Ш						_		_	L		127							$ \bot $		
	28	Ц				$oxed{oxed}$					L		78	Щ	Щ			_	_	4	_		ļ		128	_	_			\Box	_	\dashv	_	
	29	Ц	_				匚		Ш	_	L		79	Щ	Ш	Ш	Щ		_	_	_		Ļ		129		_					\dashv	_	Щ
	30	Ц	<u> </u>				L		\sqcup	_	\perp		80	Щ	Ш		Щ	_	_	4	_	_	1		130	_	_		Ш		_		4	_
	31	$oldsymbol{\perp}$	H		<u> </u>	\vdash	<u> </u>	-	⊢┤	_	-		81	1	Н			\sqcup	_	\dashv	\dashv	\dashv	ļ		131	_	_	_	Щ	\sqcup			-	ᆜ
	32	Н	Н		_	<u> </u>	_	\vdash	dash	_	\vdash		82	0	\vdash	\vdash	Ш	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv		ļ		132			_	_	\sqcup		\dashv		
	33	H			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$	\dashv	F		83	1	$\vdash \vdash$	$\vdash\vdash$	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	_	- }		133			-		$\vdash \vdash$	\dashv	\dashv	\dashv	
	34 35	H	H	_		\vdash	\vdash	\vdash	⊢┤	\dashv	H		84 85	7	Н		Н	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	- }		134 135	\dashv		-	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
	<i>ა</i> ა 36	╫	H		H	\vdash	 	\vdash	$\vdash \vdash$	\dashv	ŀ	$\dot{-}$	86	1	Н	\vdash	\vdash		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	}	-+	136			-	H	$\vdash \vdash$	\dashv		\dashv	\dashv
	37	╫	H	_	_	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	\vdash		87		\vdash		Н	\dashv	-	-	-	\dashv	1		137	\dashv	\dashv	\dashv	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
	38	H	\vdash	_	-		\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	\vdash		88	\vdash	Н	\vdash	Н			-+	-+	\dashv	ŀ		138					\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
	39	${\mathsf H}$	1				\vdash	Н	$\vdash \vdash$	\dashv	H		89	 	\vdash	$\vdash \vdash$	Н	-	-+	\dashv	\dashv	\dashv	ł		139	\dashv	\dashv	\dashv	\vdash	 	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
	40	+	Н		H	\vdash	\vdash	Н	$\vdash \vdash$	\dashv	H	-	90	Н	H	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	1		140	ᅱ	ᅱ		\vdash	\vdash	\dashv	一	ᅱ	\dashv
	41	+	1		\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash	\dashv	┢		91	-	Н	\vdash	\vdash	-	-+	\dashv	\dashv	\dashv	}		141	\dashv	\dashv	-	-	\vdash	一	\dashv	\dashv	\dashv
	42	+	\vdash		_	-	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	卜		92	\vdash	Н			\dashv	-	\dashv	\dashv	\dashv	ŀ		142	\dashv				\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
	43	\dagger	\vdash	_		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	卜	$\neg \neg$	93	Н	Н	\vdash	Н	-	7	\dashv	\dashv	\dashv	ŀ		143	-	_	\neg		\Box	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
	44	\dagger	\vdash					 	\vdash	\dashv	上		94	\vdash	М		\vdash	\dashv	寸	寸	寸	\dashv	ŀ		144	\dashv	ᅱ	\dashv		\vdash	ヿ	\dashv	╛	\dashv
	45	\dagger		-		_	<u> </u>			\dashv	十		95	Н	Н	Н	\vdash		寸	十	寸	\dashv	ŀ		145	一	_	_	Н		\neg	\dashv	\dashv	\dashv
	46	\dagger	T			Т	\vdash	П	\sqcap	\neg	十		96		М		Н	\Box	寸	_	\dashv	\neg	ı		146	_	\dashv			\sqcap	\dashv	\dashv	一	\dashv
	47	\dagger	П				\vdash	П	H		上		97	Т	Н		Н		_	寸	_	一	ı		147	\dashv	┪	\neg		\Box	\dashv	一	ヿ	⊣
	48	\dagger	П				Г	T	П	\neg	上		98	Т	П	\Box	\sqcap	\Box	寸	_	\dashv	\dashv	ı		148	一	┪			\Box	\neg	_	\dashv	\dashv
	49	+							П		上		99				П			7	寸	乛	ŀ	$\neg \neg$	149	\neg	_					\dashv	\neg	\dashv
	50	0	П				Г		П		上		100				П		一	\dashv	_	ヿ	ı		150	_	\neg					\neg	\neg	\neg